

$h/\lambda$  Scaled velocity

0.0075278	0.0047417
0.0075858	0.0053675
0.0076227	0.0070691
0.0078262	0.0085484
0.0079400	0.0084071
0.0079624	0.0097998
0.0081392	0.011637
0.0083910	0.012861
0.0085852	0.013289
0.0088169	0.015636
0.0091027	0.017991
0.0094026	0.019423
0.0097056	0.021057
0.010030	0.022854
0.010418	0.024360
0.010868	0.026265
0.011322	0.028950
0.011780	0.032108
0.012246	0.035038
0.012771	0.037800
0.013405	0.040252
0.014139	0.043341
0.014916	0.046469
0.015683	0.049047
0.016558	0.050796
0.017404	0.051887
0.018325	0.052395
0.019213	0.052931
0.020055	0.053136
0.020889	0.053630
0.021734	0.053464
0.022583	0.053256
0.023436	0.053653
0.024312	0.054561
0.025195	0.055570
0.026075	0.056731
0.026974	0.058035
0.027914	0.059527
0.028893	0.061342
0.029898	0.063705
0.030922	0.066632
0.031979	0.069886
0.033092	0.073497
0.034278	0.077709
0.035544	0.082877
0.036894	0.089263

0.038331	0.097003
0.039875	0.10451
0.041556	0.11076
0.043418	0.11596
0.045501	0.12042
0.047769	0.12425
0.049953	0.12733
0.052048	0.12954
0.054095	0.13080
0.056136	0.13114
0.058184	0.13231
0.060252	0.13560
0.062366	0.14123
0.064564	0.14964
0.066891	0.15919
0.069396	0.16710
0.072137	0.17405
0.075194	0.18021
0.078634	0.18590
0.081929	0.19137
0.085073	0.19695
0.088139	0.20294
0.091197	0.20968
0.094332	0.21683
0.097636	0.22315
0.10121	0.22930
0.10520	0.23578
0.10967	0.24303
0.11392	0.25176
0.11797	0.26284
0.12194	0.27493
0.12599	0.27982
0.13028	0.28197
0.13501	0.28690
0.14039	0.29502
0.14554	0.30777
0.15039	0.32303
0.15518	0.33110
0.16016	0.33400
0.16563	0.33481
0.17189	0.34376
0.17779	0.36084
0.18331	0.37146
0.18882	0.37762
0.19472	0.38052
0.20150	0.38542
0.20830	0.39963
0.21448	0.40851

0.22060	0.41488
0.22721	0.42074
0.23484	0.42872
0.24196	0.43595
0.24855	0.44210
0.25532	0.44959
0.26304	0.46101
0.27108	0.46250
0.27820	0.46630
0.28528	0.47409
0.29323	0.48869
0.30183	0.48669
0.30936	0.48753
0.31676	0.49583
0.32513	0.51202
0.33402	0.50791
0.34176	0.50712
0.34952	0.51781
0.35851	0.52916
0.36737	0.52094
0.37523	0.52134
0.38344	0.53718
0.39301	0.54107
0.40155	0.52961
0.40955	0.53448
0.41844	0.54903
0.42804	0.54524
0.43630	0.53802
0.44461	0.55076
0.45433	0.55579
0.46329	0.54380
0.47145	0.54467
0.48039	0.55810
0.49018	0.55461
0.49857	0.54338
0.50693	0.55398
0.51667	0.55845
0.52567	0.54628
0.53385	0.54514
0.54277	0.55742
0.55256	0.55323
0.56095	0.54030
0.56927	0.54794
0.57886	0.55195
0.58779	0.53861
0.59585	0.53436
0.60450	0.54613
0.61411	0.54259

0.62238	0.52828
0.63038	0.53128
0.63946	0.53875
0.64849	0.52786
0.65641	0.52056
0.66455	0.52843
0.67389	0.53012
0.68229	0.51510
0.69003	0.51265
0.69834	0.52276
0.70756	0.51890
0.71556	0.50701
0.72323	0.50751
0.73174	0.51723
0.74062	0.50884
0.74832	0.50057
0.75592	0.50263
0.76452	0.51064
0.77304	0.49934
0.78055	0.49349
0.78811	0.49626
0.79673	0.50272
0.80501	0.49095
0.81238	0.48655
0.81987	0.48980
0.82841	0.49565
0.83652	0.48467
0.84379	0.48094
0.85122	0.48404
0.85970	0.49029
0.86774	0.48068
0.87494	0.47774
0.88227	0.48102
0.89066	0.48800
0.89872	0.47934
0.90592	0.47692
0.91321	0.48069
0.92156	0.48937
0.92970	0.48153
0.93694	0.47979
0.94424	0.48474
0.95260	0.49521
0.96088	0.48793
0.96823	0.48716
0.97565	0.49469
0.98424	0.50590
0.99267	0.49820
1.0002	0.49875

1.0079	0.51082
1.0169	0.51970
1.0254	0.51148
1.0331	0.51523
1.0413	0.53524
1.0508	0.53926
1.0593	0.53279
1.0673	0.54577
1.0765	0.56069
1.0862	0.55871
1.0946	0.56151
1.1035	0.58249
1.1139	0.58825
1.1231	0.58379
1.1320	0.60488
1.1427	0.61385
1.1526	0.61642
1.1618	0.63286
1.1729	0.64173
1.1834	0.65105
1.1931	0.65911
1.2047	0.66655
1.2155	0.68401
1.2256	0.68250
1.2380	0.69001
1.2489	0.71603
1.2597	0.70831
1.2725	0.72186
1.2834	0.73705
1.2955	0.73019
1.3081	0.75931
1.3192	0.75622
1.3327	0.76305
1.3444	0.78111
1.3569	0.76653
1.3703	0.79466
1.3820	0.79467
1.3961	0.80351
1.4082	0.81438
1.4217	0.80376
1.4350	0.82167
1.4476	0.82016
1.4621	0.83792
1.4745	0.84246
1.4893	0.84744
1.5021	0.85376
1.5164	0.85780
1.5301	0.86322

1.5437	0.87070
1.5585	0.87195
1.5717	0.87948
1.5872	0.87750
1.6003	0.88296
1.6160	0.88751
1.6293	0.88972
1.6451	0.90590
1.6588	0.90358
1.6743	0.92821
1.6885	0.92012
1.7037	0.94921
1.7185	0.93458
1.7335	0.96588
1.7487	0.94551
1.7636	0.97795
1.7793	0.95385
1.7942	0.98721
1.8101	0.96148
1.8250	0.99567
1.8412	0.96947
1.8562	1.0047
1.8726	0.97822
1.8878	1.0144
1.9041	0.98726
1.9196	1.0236
1.9359	0.99559
1.9517	1.0313
1.9679	1.0026
1.9841	1.0358
2.0000	1.0073
2.0166	1.0358
2.0323	1.0100
2.0494	1.0315
2.0649	1.0137
2.0826	1.0268
2.0977	1.0249
2.1160	1.0313
2.1311	1.0477
2.1498	1.0524
2.1654	1.0688
2.1839	1.0830
2.2009	1.0844
2.2186	1.1215
2.2375	1.1226
2.2543	1.1411
2.2745	1.1691
2.2919	1.1404

2.3114	1.1972
2.3314	1.1748
2.3491	1.1861
2.3700	1.2190
2.3891	1.1813
2.4079	1.2202
2.4290	1.2035
2.4469	1.1887
2.4670	1.2314
2.4872	1.1856
2.5050	1.2003
2.5259	1.2144
2.5446	1.1748
2.5635	1.2170
2.5842	1.1905
2.6017	1.1814
2.6220	1.2221
2.6415	1.1767
2.6596	1.2029
2.6805	1.2134
2.6987	1.1845
2.7183	1.2316
2.7390	1.2083
2.7569	1.2076
2.7778	1.2527
2.7979	1.2221
2.8165	1.2459